

Jednostka projektowa:

ZAKŁAD USŁUG BUDOWLANO-PROJEKTOWYCH
„PIAST-PROJEKT”

BIURO: Legnica, ul. Libana 5
email: piastprojekt@interia.pl tel: 511 300 466; (076) 862-79-07

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt	OŚWIECENIE ULICZNE
Adres	MIASTO CHOJNÓW UL. JULIANA URSYNA NIEMCEWICZA – DZ. 297, PL. KONSTYTUCJI 3-MAJA – DZ. 282 UL. RYNEK – DZ. 298/4 UL. JAROSŁAWA DĄBROWSKIEGO – DZ. 281
Inwestor	URZĄD MIASTA CHOJNÓW

Zawartość opracowania	<ol style="list-style-type: none">1. Strona tytułowa2. Przedmiar robót3. Kosztorys4. Zestawienie robocizny5. Zestawienie materiałów6. Zestawienie sprzętu
------------------------------	--

Zakres opracowania	Funkcja	Imię, nazwisko, nr uprawnień	Specjalność
Branża elektryczna	projektant	mgr inż. Jan Zimny upr. nr 83/78/Lw	Instalacyjno Inżynieryjna

Data opracowania projektu	26.09.2017r.
---------------------------	--------------

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : OŚWIETLENIE ULICZNE CHOJNÓW
ADRES INWESTYCJI : Chojnów ul. Niemcewicza, pl. Konstytucji 3-maja
INWESTOR : Urząd Miasta Chojnów
ADRES INWESTORA : 59-225 Chojnów, Plac Zamkowy 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Gracjusz Sosa
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Jan Zimny
DATA OPRACOWANIA : październik 2017r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
październik 2017r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Oświetlenie uliczne Chojnów					
1	KNR-W 4-03 1151-01	Ręczny demontaż słupów oświetleniowych	słup		
		6	słup	6.000	
				RAZEM	6.000
2	KNNR 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym (163+2*6)/1000	km		
			km	0.175	
				RAZEM	0.175
4	KNR 2-01 0701-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. I-II 184-21	m		
			m	163.000	
				RAZEM	163.000
5	KNR-W 2-18 0306-01 wycena in- dywidualna	Przepust z rury SRS 110 pod drogą	m		
		12+9	m	21.000	
				RAZEM	21.000
6	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m Krotność = 2 163	m		
			m	163.000	
				RAZEM	163.000
7	KNR 5-10 0114-01	Układanie kabli wielożyłowych YKY 5x10 w rurach osłonowych SRS110	m		
		21	m	21.000	
				RAZEM	21.000
8	KNR 5-10 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych YKY 5x10 w rowach kablowych	m		
		163	m	163.000	
				RAZEM	163.000
9	KNNR 5 0907-06	Układanie bednarki Fe/Zn 30x4 w rowach kablowych	m		
		83	m	83.000	
				RAZEM	83.000
10	KNR 2-01 0704-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.4 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. I-II 163	m		
			m	163.000	
				RAZEM	163.000
11	KNR 5-10 0603-06	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 3*1+2*3+9*2+1	szt.		
			szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
12	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów YDYżo 3x2,5 z udziałem podnośnika samochodowego w słup 5*5.5+9*4	m		
			m	63.500	
				RAZEM	63.500
13	E 0510 4400-01	Układanie kabli energetycznych o masie do 0.5 kg wciąganych bezpośrednio do słupa 26*1	m		
			m	26.000	
				RAZEM	26.000
14	KNR 5-10 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych w słupach	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
15	KNR 2-33 0704-02	Montaż słupów oświetleniowych o masie 50-100 kg	słup.		
		9	słup.	9.000	
				RAZEM	9.000
16	KNNR 5 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
17	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
19	KNR 13-21 0201-03	Badanie odcinków linii kablowych do 1 kV	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		14	pomiar	14.000	
				RAZEM	14.000